

平顶山市第三十二中学 2024 年办公设备购置项
目 2 标段

石采磋商-2024-13

采购合同



采购合同

项目名称及标段：平顶山市第三十二中学 2024 年办公设备购置项目 2 标段

项目编号：石采磋商-2024-13

甲方：（采购人）平顶山市第三十二中学

乙方：（中标供应商）平顶山市积合源装饰工程有限公司

甲、乙双方根据《中华人民共和国采购法》、《中华人民共和国民法典》、《政府采购需求管理办法》等法律法规的规定，按照石采磋商-2024-13（项目编号）的招标结果签订本合同。

1. 货物内容（见附件）

1.1 货物名称：

1.2 型号规格：

1.3 技术参数：

1.4 数量（单位）：

2. 合同金额

本合同金额为人民币（大写）：肆拾伍万柒仟贰佰元整元（¥457,200.00元）。

3. 技术资料

3.1 乙方按竞争性磋商文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3.2 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品 或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。

4. 知识产权

乙方保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

5. 产权担保

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

6. 转包或分包

6.1 本合同范围的货物，由乙方直接供应，不得转让他人供应。

6.2 乙方不得分包给他人供应，如有转让或未经甲方同意的分包行为，甲方

有权给予终止合同。

7. 交货期、交货方式及交货地点

7.1 交货期：合同签订后 30 日历天

7.2 交货方式：甲方指定方式

7.3 交货地点：甲方指定地点

8. 货款支付

付款方式：货物全部安装调试完毕，验收合格，甲方在收到乙方开具的符合财务、税务规定的票据后，一次性拨付合同价款的 100%。

9. 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

10. 货物包装、发运及运输

10.1 乙方在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点，在运输和安装过程中出现任何安全问题由乙方全部负责，甲方不承担任何责任。

10.2 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。

10.3 乙方在货物发运手续办理完毕后 24 小时内或货到甲方 48 小时前通知甲方，以准备接货。

10.4 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

10.5 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

11. 质量保证及售后服务

11.1 乙方提供的货物是全新、未使用过的，并完全符合强制性的国家技术规范 and 竞争性磋商文件规定的质量、规格、性能、技术规范和环保等的要求。

11.2 乙方提供的货物经正确安装、正常运转和保养，在其使用寿命期内须具有符合质量要求和产品说明书的性能。在货物质量保证期之内，乙方须对由于设计、工艺或材料的缺陷而发生的任何不足或故障负责。

11.3 根据甲方按检验标准自己检验结果或委托有资质的相关质检机构的检验结果，发现货物的数量、质量、规格与合同不符；或者在质量保证期内，证实货物存在缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面

形式通知乙方。乙方在收到通知后__1__日内应免费维修或更换有缺陷的货物或部件。如果乙方在收到通知后__1__日内没有弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但由此引发的风险和费用将由乙方承担。

11.4 在质保期内，因人为因素出现故障外，乙方对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

11.5 因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。对超过保修期的货物终生维修，维修时只收部件成本费。

11.6 在使用过程中发生故障，乙方在接到甲方通知后在__1__小时内到达甲方现场，__2__小时内解除故障。

12. 调试和验收方案

12.1 乙方交货前对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。

12.2 货物运抵现场后，甲方依据竞争性磋商文件上的技术规格要求和国家有关质量标准组织初步验收，并制作验收备忘录，签署验收意见。初步验收不合格的不予签收。

12.3 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收并签署验收意见。

12.4 对大型或技术复杂的货物，甲方应邀请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

12.5 验收时乙方必须到现场，验收完毕后一周内作出验收结果报告。验收费用由乙方负责。

13. 第三方验收方案（如有）

13.1 项目概况：平顶山市第三十二中学教学仪器设备采购项目，具体内容详见竞争性磋商文件，位于河南省平顶山市石龙区，采购方为平顶山市第三十二中学，供货方为平顶山市积合源装饰工程有限公司（中标供应商）；在本次验收工作中，第三方技术人员及专家对（平顶山市积合源装饰工程有限公司）所提供的产品及商务服务对招、投标文件商务、技术响应部分进行认真、详细的比照勘验。

13.2 验收方式：由采购方、中标方与第三方验收公司共同参与，由第三方验收公司专家验收组验收，验收分商务、技术两部分组成。

13.3 验收依据：《中华人民共和国产品质量法》、《政府采购需求管理办法》、国家及行业相关标准、项目招、投标文件、合同文件等。

13.4 验收环境：室内环境干净整洁、通风透光、气温为常温，湿度适宜，设备摆放整齐、规范。

13.5 验收范围：本项目所供产品、商务承诺及服务。

13.6 验收人员：根据项目特点由第三方邀请相关资深专家参与验收。

13.7 验收时间及地点：乙方提出申请后甲方3个工作日内组织验收。河南省平顶山市石龙区。

13.8 验收过程：1) 根据项目特点及现场情况和 GB/T2828.1-2003 相关技术要求，本项目采用抽验方式在_____进行技术验收。验收货物均为(中标供应商)提供的全新且尚未使用过的产品。

2) 根据竞争性磋商文件商务要求及投标文件商务响应进行印证性验收。

13.9 第三方出具验收报告（含商务、技术）。

14. 索赔

14.1 如果货物的质量、规格、数量、重量等与合同不符，或在质量保证期内证实货物存有缺陷，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方有权根据有资质的权威质检机构的检验结果向乙方提出索赔(但责任应由保险公司或运输部门承担的除外)。

14.2 在根据合同规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

14.2.1 在法定的退货期内，甲方将货物款退还给乙方，乙方按合同规定将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其它必要费用。如已超过退货期，但乙方同意退货，可比照上述办法办理，或由双方协商处理。

14.2.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经双方商定降低货物的价格，或由权威部门评估，以降低后的价格或评估价格为准。

14.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或货物来更换有缺陷的部分或/和修补缺陷部分，乙方承担一切费用和 risk 并负担甲方所发生的一切

直接费用。同时，乙方应按合同第 12 条规定，相应延长修补或更换件的质量保证期。

14.2.4 如果在甲方发出索赔通知后 3 日内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在甲方提出索赔通知后 3 日内或买方同意的更长时间内，按照本合同第 14.2 条规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从合同款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出不足部分的补偿。

15. 违约责任

15.1 甲方无正当理由拒收货物的，甲方应承担违约责任和赔偿责任。

15.2 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的，甲方应承担违约责任和赔偿责任。

15.3 乙方逾期超过约定日期 10 个工作日不能交货的，甲方有权同意延长交货期或解除本合同。甲方同意延长交货期的，延期交货的时间由双方另行确定。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应承担违约责任。

16. 不可抗力事件处理

16.1 因不可抗力造成违约的，遭受不可抗力一方应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，并在随后取得有关权威机构提供证明后的 15 日内向另一方提供不可抗力发生以及持续期间的充分证据。基本于以上行为，允许遭受不可抗力一方延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

16.2 本合同中的不可抗力指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。包括但不限于：自然灾害如地震、台风、洪水、火灾；政府行为、法律规定或其适用的变化或者其他任何无法预见、避免或者控制的事件。

17. 合同纠纷处理

因本合同或与本合同有关的一切事项发生争议，由双方友好协商解决。协商不成的，任何一方均可选择以下方式解决：

17.1 向甲方所在地仲裁委员会申请仲裁。

17.2 向合同签订地人民法院提起诉讼。

18. 违约解除合同

18.1 在乙方违约的情况下，甲方可向乙方发出书面通知，部分或全部终止合同，同时保留向对方追诉的权利。

18.1.1 乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供全部或部分货物，按合同第 15.3 的规定可以解除合同的。

18.1.2 乙方有转让和未经甲方同意的分包行为，按合同第 6.2 的规定可以解除合同的。

18.1.3 乙方未能履行合同规定的其它主要义务的。

18.1.4 在本合同履行过程中有腐败和欺诈行为的。

18.2 在甲方根据上述第 18.1 条规定，全部或部分解除合同之后，应当遵循诚实信用原则，全部或部分购买与未交付的货物类的货物或服务，乙方应承担甲方购买类似货物或服务而产生的额外支出。部分解除合同的，乙方应继续履行合同中未解除的部分。

19. 其他约定

19.1 在货物运输、安装、验收过程中出现的一切责任安全事故均由乙方承担。

19.2 所供产品必须是环保、节能产品，否则乙方承担一切后果。

19.3 本采购项目的竞争性磋商文件、中标供应商的投标文件以及相关的澄清确认函（如果有的话）均为本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。

19.4 本合同未尽事宜，双方另行补充。

19.5 本合同正本一式陆份，具有同等法律效力，甲伍份、乙壹份。采购合同签订后甲方按照有关规定将合同副本报同级财政部门备案。

19.6 签定地点：平顶山市石龙区



甲方：平顶山市第三十二中学

单位地址：平顶山市石龙区人民路

12号

法定代表人：孙新志

委托代理人：

电话：13939969627

2024年8月6日



乙方：平顶山市积合源装饰工程有限公司

单位地址：河南省平顶山市石龙区和

谐路西段3号

法定代表人：李艳召

委托代理人：

开户行：平顶山市石龙区农村信用
合作联社

账号：12801011000000520

电话：15237510001

2024年8月6日

采购需求及服务要求

序号	产品名称	参数	单位	数量	备注
1	无线网络 AC 控制器 设备购置	参数 1、千兆电口数≥8，固化千兆光口数≥8个，10G 万兆接口数≥4个，2个全尺寸 USB3.0 接口，1个 Console 口，1个 10/100/1000M 管理接口，支持冗余电源 2、802.11 转发性能≥40G，无线用户接入容量≥32K 3、实配管理 AP 数≥228个，最大可支持管理 1152个 AP 4、单台设备最大功耗≤70W，提供官网查询链接及截图作为证明并加盖厂家公章 5、支持 SAVI 的防止地址解析欺骗策略 6、支持实时频谱防护,可视化射频干扰源对无线局域网的性能的影响 7、支持对钓鱼 AP 的无损检测与反制，在对钓鱼 AP 进行检测与反制时，不影响 AP 性能 8、支持 MAC 认证、WEB 认证、802.1X 认证，认证后能实现 IP、MAC、WLAN 等元素的绑定信息，保证只有合法的用户才能进入网络 9、★支持 AC 分级功能，中心 AC 可对分支 AC 起到备份作用，中心 AC 可以统一监控各个分支 AC 的运行状态、AP 和用户信息；中心 AC 可以统一对分支 AC 进行软件升级，分支 AC 可以共享中心 AC 的 AP 容量 License；中心 AC 支持虚拟化，提高整网的稳定性。提供第三方权威测试报告复印件证明并加盖厂家公章 10、★为保障设备受到外部机械碰撞仍可以保持结构完整、功能完备，要求所投无线控制器符合国标 GB/T 20138-2006 即《电器设备外壳对外界机械碰	套	1	

		撞的防护等级（IK 代码）》标准，至少达到防护等级 IK07。提供第三方权威测试报告（需具备 CNAS 标志）复印件并加盖厂家公章			
2	激光打印复印机	DCP-7090DW 黑白激光一体机。支持网络打印。端口：USB/WIFI 端口，产品净重：10.3KG。打印速度高达 34 页/分钟，随机墨粉 3000 页，打印分辨率高达 1200×1200dpi，文档打印效果更佳。标配自动双面打印功能，速度高达 16 面/分钟，有效节约纸张。一键式身份复印：面板上配置一键式身份证按键，操作更方便。缩放复印：可根据需求选择 25%-400%的缩放复印。高质量的彩色扫描，扫描分辨率高达 1200×1200dpi。可将文件扫描到电子邮件，图像，OCR，文件，FTP 等多种文档处理方式。支持手机智能打印，标配 16 字符*2 行中英文液晶显示屏，操作指示清晰。	台	6	
3	摄像机	取景器：电子取景器；防抖功能：光学防抖；对焦方式：自动/手动；音效模式：内置麦克风；功能：触屏操作 WIFI 高音质；清晰度：4K；像素 601 万以上；变焦倍数：15-30 倍。分辨率 3840×2160，能以 100Mbps 的高码流实现高质量影片录制。搭载 1/2.5 英寸 Exmor R CMOS 影像传感器，有效像素约 829 万（16: 9 比例下），感光度更高，提供低噪点的影像，呈现层次丰富的画面效果。	台	2	

4	饮水机（热水器）	12千瓦豪华版，每小时120升，水胆容量80升，电压380V，频率50Hz，水龙头数量2个，产品尺寸：490*260*890（mm）	台	12	
5	直饮水机	1. ★功率6KW，提供功率与招标内容一致的对应型号的CCC认证证书； 2. 出水方式：触控式一开五温开，开水带重锁功能； 3. 参考尺寸要求：1500*500*1520mm（±5%），长*宽*高； 4. ★过滤等级：5级反渗透过滤，聚丙烯熔喷PP棉滤芯+颗粒活性炭滤芯+烧结活性炭滤芯+反渗透膜+颗粒活性炭滤芯+紫外线杀菌器+蓄水桶+热交换器+35L饮水机加热内胆，净水流量1.05L/min，总额定净水量2000L，须提供产品主要组成部分及指标与招标内容一致的对应型号批件证明文件。 5. ★整体达到GB 4706.1-2005、GB 4706.19-2008、GB4706.36-2014 国家安全标准，提供安全检测报告证明。 6. 温开水安全要求：采用热交换器技术，热交换器内外管采用304不锈钢材质，（签合同前需提供热交换器的涉及饮用水卫生安全产品卫生许可批件，要求与投标产品整机为同一品牌）； 7. 排水漏斗下水口连接的排水管须为PP-R环保健康给排水管，确保排水系统耐高温不漏水，不易损坏； 8. 具有防爆、防触电、防渗透、防超压、防干烧、防缺水、防超温、防火、防蒸汽，保障使用安全； 9. 具有定时开关机功能，设有液晶显示屏，显示内容：温度、时间、机器运行技术参数、故障代码、中文报警显示； 10、功能要求：（1）直饮水设备具备滤芯更换提醒功能，能在显示屏显示每一级（五级或以上）过滤芯的使用情况，便于及时更换滤芯耗材，保证水质的卫生健康；（2）直饮水设备应具备滤芯识别功能，确保后续更换滤芯时，过滤材料为原装正品，从而保证饮水品质；（3）要求采用LED智能显示面板，能定时显示加热状态、水位状态、即时开水温度、北京时间、故障代码等；（4）直饮水设备具备自动定时高温消毒功能，可定时对直饮水设备内部管路进行高温杀菌，避免出水细菌超标；★（5）应配置物联网远程监测功能：可在PC或移动端检测到直饮水设备水温、滤芯使用情况及提醒功	台	10	

					能、水质 TDS 值、故障状态和原因等数据，同时可在 PC 或移动端设置时开关机，售后服务人员可协助用户管理直饮水设备，同时可实时观测直饮水设备运行状况，便于及时解决直饮水设备的异常问题，管理便捷，省时省心。		
--	--	--	--	--	--	--	--

6	高低床	一、双层钢架床外观尺寸:2000 x 900 x 1800mm 二、颜色:驼色 三、钢架床,采用双边扣件加螺丝连接,更稳固耐用。 四、焊接采用二氧化碳保护焊接,型材表面经除油、去锈、酸洗、表调、陶化后,床立柱、横梁需双面静电喷塑,高温固化而成,盐雾试验达到300个小时。 五、床立柱:采用冷硬钢管 40*40mm 壁厚 1.2mm。两面均有环氧塑脂喷涂。 六、床板横撑:床体横撑 6 根,采用 25mm×25mm×0.8mm 优质钢管制作。 七、床头护栏:护栏采用 25mm×25mm×0.8mm,优质钢管制作,与床头横梁连接成“目”字形,高度为 180mm。 八、床爬梯:采用 20 x 20mm x0.8mm 优质矩管制作。 九、胶套及封盖:ABS 工程塑料(一次性注塑成型)壁厚 3mm,所有塑料配件采用优质环保工程塑料 十、床板:实木多层板,厚度 14mm。	张	235	
7	床板	尺寸:1900*900mm。床板厚度 14mm; 材质:实木多层板。	个	340	
8	乒乓球台	产品尺寸:2740*1525*760mm; 材质:SMC 面板、不锈钢网架; 产品重量:80KG; 腿粗:60mm 圆管拱形腿; 特点:防水防晒、加强筋,防酸碱腐蚀; 台面厚度:15mm。	台	10	
9	课桌凳	1、★桌面为一次性无接口注塑包边成型优质密度板,厚度 18mm,长度 600mm,宽度为 400mm,桌面颜色为白象色,★桌面上前中间与边连接注塑一个长 200mm 宽 20mm 的笔槽。 2、桌架为升降式,采用不小于 20mm*50mm*1.0mm 的钢管,双柱双腿,桌子总高度 610mm—780mm。桌面固定丝采用平头螺栓,防松帽,升降调节螺丝采用防松动螺丝。 3、★桌斗厚 0.6mm 的钢板冲压成型,★前沿上斗两侧板向内卷圆,斗高 170mm,满外宽 500mm,满外深 34mm;	套	200	

		4、课桌整体规格：600mm*400mm*（升降范围 610mm-780mm） 5、★方凳面 340mm*240mm*450mm，凳面为一次无接口注塑包边成型优质密度板，厚度 18mm，凳面颜色为白象色。方凳所用钢材及样式与桌架同型，双立柱和采用不小于 20mm*50mm*1.0mm 的钢管。双柱双拉撑升降高度为（310mm-450mm）。凳子面固定丝采用平头螺栓，防松帽，升降调节螺丝采用防松动螺丝。所有金属材料均有防锈处理。			
10	学生书柜	1、书柜规格尺寸：1800*850*400*250 2、结构：书柜，上两层隔板分三层，下铁门，内一层隔板分两层，3、柜门：下柜门上配置有铝合金拉手，保证正常开启不低于 60000 次以上。下柜门为铁门经钣金加工成型，门上配置有铝合金拉手，保证正常开启不低于 60000 次以上，门上有标框。4、锁具：柜门采用（大拇指）独立锁具。锁芯具有可更换锁芯和钥匙的功能，钥匙和锁芯有 3 位钢印编码。5、材料：采用不低于 0.5mm 厚上海宝钢优质冷轧钢板，表面光滑、平整，不易损伤，塑粉：采用优质环氧型聚酯粉末，高压静电喷塑，无磷塑粉，无毒并具有极强防腐、防锈效果，确保长期使用不易生锈，经久耐用，美观大方。6、生产工艺：采用优质冷轧钢，经激光切割、模具冲压、折弯等组焊成型，焊接部分采用高标准熔接焊，确保表面平整光滑，焊接点牢固，无虚焊。焊点采用刮、磨、抛表面抛光处理，在进行封闭式九工位酸洗、磷化、覆膜前处理，表面经环氧树脂全自动静电喷塑处理，喷粉涂层厚度不低于 70-80 微米，经高温流平、固化（恒温时间 15 分钟以上）等工序，使喷塑涂层耐腐蚀、耐冲击性能达到国家标准以上，涂层附着力至少达到 2 级标准，表面硬度经 2H 铅笔测试无划痕，保证产品外观平整光滑。箱体底部需加强筋，确保箱体的承重能力，箱体周边圆润，放拿物品时不刮不蹭。三个整体可调节层板；柜门表面齐平，易于清洁，防止磕碰。	个	20	